 	Claims	

Appl	lication	/Control	No.

10/729,546

Examiner

Jeffrey G. Hoekstra

Applicant(s)/Patent under Reexamination

RANEY ET AL.

Art Unit

3736

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected					
ı	Interference					

A	Appeal
0	Objected

							•		_									,	·—			
Cla	aim	Date]	Claim				Dat	e								
Final	Original	12/11/06										Final	Original									
	1	+									1		51		\vdash			1				
	2	÷	1	Т	Т			<u> </u>			1		52	Г								
	3	+		Т	Π				Π	\vdash	1		53					 	Π		Г	
	4	÷			П			Г		П	1		54		Γ-		1	Π		<u> </u>	Г	
	5	÷		Π						Π	1		55		Γ	П	Π		T		Г	
	6	÷									1		56					П			Г	Г
	7	÷									1		57	_		ļ —				Π	Ī	П
	8	÷]		58				Γ					
	9	÷			<u> </u>								59		_		Γ					
	10	÷	L				<u></u>						60									
	11						_	L	Ĺ] ;		61			<u> </u>						
	12		L			L_	L						62									
	13		_	_	L	L.	<u> </u>	L	Ľ				63									
	14	÷		乚	<u>L</u>	L.			L				64				L				L	
	15	 	_				ļ		_				65				L	L	<u> </u>		L.	
	16	L÷.	L	<u> </u>	<u> </u>			_					66			<u>L</u>		L	<u> </u>			
	17	+	L	L	<u> </u>		<u></u>	_		L			67				匚				<u> </u>	
	18	+	L	<u> </u>	L	<u></u>	_	L		L			68									
	19	_	L	L		_		L	L				69		L		L		L			
	20					Ŀ		_	_				70				<u> </u>			L		
	21	ļ÷	L	<u></u>	_	ļ	<u> </u>	_					71				Ŀ			L		
	22	+	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u>_</u>			<u> </u>	Į Į		72	Ш								Ш
	23	÷		<u> </u>	_	_			_	L]]		73				<u> </u>	<u> </u>			L	
	24			_	<u> </u>	_			L	L.			74					<u> </u>	<u> </u>		L	Ш
	25	-	_	_	<u> </u>			Ŀ	<u></u>]]		75		Ŀ							Ш
	26	_		<u> </u>	<u> </u>	L			┖	_			76	Щ			L		<u> </u>		_	
	27	_	_	_	<u> </u>	ļ	_	_	_	_			77	Ш			<u> </u>		ļ	<u> </u>		Ш
\vdash	28	-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>				78				L.			<u>L</u>		_
\vdash	29			_	_	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>			79							<u>L</u>		Ш
	30	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			80	_						<u> </u>		Ш
ļ	31	÷	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ				81			_			L.		_	
	32	+			<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>				82				_		_			Ш
	33	+	_	L	<u> </u>			L	<u> </u>				83				L			·	_	Ш
	34	÷		 	_		<u> </u>	ļ	_				84				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	35	÷		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		 	<u> </u>			85	-		_	<u> </u>	ļ	L_	<u> </u>	<u> </u>	\square
	36	+		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	 			86		ļļ			ļ	<u> </u>	L.		\vdash
	37	+	<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				87	$\vdash \vdash$		_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	—	$\vdash \vdash$
	38	+	ļ		 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				88	$ _ $			 —	<u> </u> -	L	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	39	+			 	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			89	\square			<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	40	+	\vdash	├		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	 —			90	$\vdash \vdash$			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	41	÷	<u> </u>	├-	├	ļ	 -	<u> </u>	 	<u> </u>			91				<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	\vdash
\vdash		+		-		<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	\vdash			92	-			<u> </u>		<u> </u>		\vdash	Щ
\vdash	43 44	+	<u> </u>	├	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash			93				\vdash	\vdash	-		—	$\vdash \vdash$
-	45	-	<u> </u>	├	├-			\vdash	\vdash	\vdash			94 95		-		 -		<u> </u>	<u> </u>	├-	$\vdash \vdash$
	46	+	<u> </u>	\vdash	\vdash	H	\vdash	_	\vdash	<u> </u>			96	-	\vdash		\vdash	\vdash		_	\vdash	$\vdash\vdash$
\vdash	47	+			├—		-		\vdash	\vdash			96			-	\vdash	\vdash			\vdash	Н
\vdash	48	-			-	-	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	•		98		-	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$\vdash\vdash$
\vdash	49		<u> </u>	\vdash	├	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	├			99	\dashv	-		\vdash	<u> </u>		H	<u> </u>	$\vdash \vdash$
\vdash	50				├—		_	-	\vdash	-			100		-	_	\vdash	\vdash		H	\vdash	Н
\Box	υŲ			L	L		Щ.				ı L		100	لــــا			<u> </u>		L			

Cla	Claim			Date									
									Г				
<u></u>	Original			İ		İ							
Final	-Ē								1				
-	0						l		Ì				
—	51	\vdash	┢	┢	-	 -	1-	\vdash	\vdash	┢			
-	52	┢─	╁	 		┝	┢	\vdash		⊢			
\vdash	52 53	\vdash	┢	_	┢	├	├	-	┢				
<u> </u>	53	├—	├			├	├-		⊢	⊢			
<u> </u>	54	┡	├_	⊢	<u> </u>	ļ	 		<u> </u>				
<u> </u>	55	ļ	ļ	_	_	├_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	56	ļ	_	_		_	_	_		L			
	57 58	_				L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			
	58	L.	<u> </u>	L.	_	_	_	_	L_				
	59		_				<u> </u>						
	60	L	<u> </u>				<u> </u>						
L	61			<u> </u>									
	62												
	63					l			Г				
	64												
	65	$\overline{}$	Γ	Π	\Box	Π	П		Г	<u> </u>			
	66			1	Г				\Box	\vdash			
	67	\vdash		Г						\vdash			
	68			\vdash	\vdash	-	 -						
\vdash	69		\vdash		-				\vdash	\vdash			
	70		-		\vdash		H	\vdash		 			
	71		-	H	-			-	-	┝			
	71 72		-				_	 		├			
-	73	_				-	-		\vdash	┝			
\vdash	74			_			├-		┝	<u> — </u>			
	74 75	-	_	_			-	<u> </u>	\vdash	-			
	76	-	-			-		-	\vdash	\vdash			
	77				_			-	\vdash	\vdash			
	78	_	 		_	⊢				\vdash			
-	70			-		_	_			_			
-	79			_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	_			
	80	_	<u> </u>			_		ļ					
-	81		<u> </u>	<u> </u>			ļ			_			
\perp	82		L		_		<u> </u>	<u> </u>		_			
\Box	83							·					
\square	84		L	L		L_	<u> </u>	L.,					
\sqcup	85		L			L	L_	Ш		<u> </u>			
	86		ļ			L							
	87				_	_	<u> </u>						
	88					L							
	.89												
	90												
	91												
	92												
	93												
	94				-			-					
	95				_			_					
	96			Н				\vdash	\vdash				
	97			\vdash				\vdash					
\vdash	98		\vdash	\vdash		\vdash	—		-				
	99	_		-		-			-	_			
—	100			-		\vdash							

Cla	aim				ī	Dat	<u>—</u>		_	
<u> </u>	Original									
Final	Ē									
_	0			l		i			ŀ	
	101		\vdash		_	<u> </u>		厂	Г	
	102				_		Γ	Г	Г	
	103	\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>		· · ·	\vdash	
	103 104 105			\vdash					Г	П
	105		П		Г	-				П
	106					$\overline{}$	Г	Г		П
	107			\Box		Π		Γ		
	108									
	109									
	110									
	109 110 111									
	112			L						
	113									
	114									
	112 113 114 115	L								
	116		ļ							
	117 118	<u> </u>	ļ						匚	
	118									
	119		_			<u></u>	<u> </u>			
	120 121 122	L	L						_	
	121	L	L						$oxed{oxed}$	
	122		_						<u> </u>	
	123	L_	L	_			<u></u>			
	123 124	<u>L</u>					L			
	125 126 127	_				<u> </u>	_			
	126	_	<u> </u>	L			_			
	127			<u> </u>					_	
	128 129 130		_	_					L	
	129			_			_		_	
	130								L	
	131 132 133		_							
	132									
	133	_	_	\Box		ļ	ļ	<u> </u>	_	Ш
	134 135			Щ		:	<u> </u>	<u> </u>	L	
	135		_	Щ		\vdash	<u> </u>			_
	136		<u> </u>	\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>		\dashv
	137	<u> </u>	Ь	\vdash		-		\vdash	_	
	138	_	-	\vdash		\parallel	-	$\vdash \vdash$	<u> </u>	
	139 140		\vdash					H	<u> </u>	\dashv
			<u> </u>	\vdash			_	\vdash		\dashv
	141 142	_		\vdash					-	\dashv
	143		\vdash		_			\vdash		\dashv
	144			\vdash	_	\vdash		H	H	\dashv
\dashv	145		-			H		Н	H	\dashv
	146		\vdash	\dashv				-		\dashv
-	147		\vdash			H		\vdash		\dashv
	148	-	-	\vdash		\vdash		\vdash		\dashv
\dashv	149		\vdash	\vdash		-		-		
	150		\vdash			Н			-	
	150					ш		Щ	L	